



ОБЩИНА БРЕЗНИК

ОДОБРЯВАМ:

Васил Михайлов Узунов

Кмет на община Брезник



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

„ДОСТАВКА НА СПЕЦИАЛИЗИРАНА ТЕХНИКА - ВТОРА УПОТРЕБА В ДВЕ ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ: ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №1: „УПОТРЕБЯВАН ДВУРАМЕНЕН КОНТЕЙНЕРОВОЗ ЗА РАЗДЕЛНО СЪБИРАНЕ НА СТРОИТЕЛНИ И БИТОВИ ОТПАДЪЦИ“; ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №2: „УПОТРЕБЯВАНА МЕТАЧНА МАШИНА“

**ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №1:
„УПОТРЕБЯВАН ДВУРАМЕНЕН КОНТЕЙНЕРОВОЗ ЗА РАЗДЕЛНО СЪБИРАНЕ
НА СТРОИТЕЛНИ И БИТОВИ ОТПАДЪЦИ“**

Технически характеристики	Изисквания на Възложителя
<i>1. Базов автомобил</i>	Марка, модел
Година на производство	Минимум 2008г.
Изминат пробег	Максимум 200 000 км.
Колесна формула	4x2
Общо маса	Минимум 18000 кг
Окачване	- ресьорно - предна ос усилена минимум 8000 кг за работа със снегопочистващо гребло - задна ос с колесни редуктори и блокаж на диференциала
Двигател	- дизелов с интерколер - екологична норма минимум ЕВРО 5 - мощност – минимум 150 kW - работен обем – между 6500 и 7500 см ³
Ауспух	изведен над кабината
Скоростна кутия	ръчна, механична, минимум 6-степенна
Спирачна система	пневматична с ABS
Кабина	- къса , брой места 1+1 - волан ляво или дясно разположен - ергономична седалка на водача с пневмоуправление - бордови компютър с дисплей на таблото на водача - електрически управляеми стъкла, централно заключване - 5 броя външни огледала
Допълнително оборудване	- плоча в предната част за монтаж на снегопочистващо гребло - пясъкоразпръскващо устройство с лентов механизъм
Оборудване за безопасна работа	- триъгълник, аптечка, пожарогасител, жилетка
<i>2. Надстройка – контейнеровоз двураменен за транспортиране на контейнери</i>	- с две телескопични рамена и 4 бр. синджири за товарене, разтоварване и изсипване на контейнери с обем от 2,0 куб.м. до 6,0 куб.м. - 6 броя подвижни опори, фиксиращи контейнерите против преместване върху платформата - 1 брой задна хидравлично завъртаща се кука централно разположена, за фиксиране на контейнерите при изсипване - 2 броя задни хидравлични стабилизатори - управление на функциите на надстройката от мястото на водача в кабината и от надстройката
Техническо състояние на автомобила и надстройката	- технически обслужени със сменени масла, филтри и консумативи, гресирани - гуми – стандартни с размер 22,5 цола – максимум 50% износване.

	<ul style="list-style-type: none"> - всички налични системи и функции да са напълно изправни и работещи - да липсват следи от корозия, подбитости, изкривявания.
--	--

**ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗА ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №2:
„УПОТРЕБЯВАНА МЕТАЧНА МАШИНА“**

Технически характеристики	Изисквания на Възложителя
Година на производство	Минимум 2009 г .
Изминат пробег	Между 70000 и 90000 км.
I.Базов автомобил	Марка, модел
Колесна формула	4x2
Технически допустимо общо тегло на автомобила	минимум 15000 кг
Двигател	дизелов; екологична норма минимум ЕВРО 5; мощност – минимум 150 kW; ауспух изведен над кабината
Скоростна кутия	механична, минимум 6 - степенна
Спирачна система	пневматична с ABS или еквивалент; паркинг спирачка
Окачване	първа ос – управляема с механично окачване; втора ос – задвижваща с механично окачване
Гуми	с размер минимум 285 70 R 17,5 нови или с ресурс не по-малко от 50%
Кабина	1+1 места; волан – ляво или дясно разположен; тахограф; климатик; моточасовник; монитор с камера за задно виждане за контрол на почистването
II. Надстройка - метачна, вакуумен тип	Марка, модел
Бункер за отпадъци	обем минимум 6 м ³ ; заден капак с хидравлично отваряне; хидравличен цилиндър за повдигане на бункера при разтоварване
Система за събиране на отпадъци	вакуумен тип; автономен дизелов двигател с мощност минимум 86kW; двойно почистващ механизъм; система с високо налягане; разпръсквачи за миене от неръждаема стомана; спрей бар;

	тръба със задно засмукване
Четки	два броя четки от лявата и от дясната страна на автомобила, между първа и втора ос пред засмукващия отвор с диаметър минимум 450мм. Един брой хоризонтална четка между първата и втората ос.
Водна система на оросяване при метене и миене	резервоар за чиста вода с кран за пълнене на резервоара; хидравлично задвижвана водна помпа; дюзи за оросяване на всяка четка с включване и изключване от мястото на водача; предна рейка за оросяване пред автомобила; допълнителна водна помпа за миене с хидравлично задвижване с налягане 20 бара и дебит минимум 120 л/мин и воден струен пистолет с маркуч 10 м за ръчно миене
Пулт за управление в кабината на водача	многофункционален пулт с дисплей за управление на надстройката, разположен в кабината на водача със следните функции: - вкл./изкл. на автономния дизелов двигател; - вкл./изкл. смукател на лява и дясна странична четки; - отваряне и затваряне на смукателна клапа на лява и дясна странична четки; - управляване оборотите на дизеловия двигател; - управляване оборотите на въртене на странични лява и дясна четки; - управляване натиска на странични лява и дясна четки; - управляване оросителна система на ляв и десен смукател; - управляване оросителна система на странични лява и дясна четки; - вдигане на бункера за отпадък; - отваряне заден капак на бункера за отпадък; - вкл./изкл. режим на работа на дясна странична четка; - вкл./изкл. режим на работа на лява странична четка; - управляване на страничното изместване на ляв и десен смукатели; - вкл./изкл. водна система; - вкл./изкл. маркуч на ръчно миене.
Светлинна сигнализация и осветление	фарове с мигачи; задни стопове; странични мигачи и габарити от лявата и дясната страна; жълти сигнални светлини на покрива на кабината; жълти сигнални лампи на задния капак на бункера; звуков и светлинен сигнал за заден ход
Система за безопасност	опора за блокиране от самоволно спускане на коша при вдигнато положение на коша; светлоотразителни ивици за осигуряване безопасността на движението;

	автоматично вдигане на четките и смукателя при включване на заден ход; затваряне на капака на бункера чрез бутон, разположен в задната част на машината с възможност за визуален контрол при затваряне капака на бункера; авариен бутон до водача за изключване работата на машината.
Техническо състояние на автомобила	автомобилът да е без корозия; технически напълно изправен; всички функции на автомобила и надстройката да са работещи

Доставената специализирана техника – втора употреба следва да отговаря на всички действащи нормативни документи на Българското законодателство, Европейски директиви, регламенти и правила към датата на доставка.

Участникът е длъжен да предаде на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ съпътстващите доставката документи, необходими за по-нататъшното ѝ ползване по предназначение, като сертификати, разрешителни, инструкции, всички необходими съпътстващи документи за извършване на регистрация на МПС, съгласно ЗДвП и Наредба № I-45/24.03.2000 г. за регистриране, отчета и пускане в движение на МПС и други.

Възложителят си запазва правото, ако при приемане на доставената техника има неотговарящи параметри от Техническото предложение на участника или открити технически неизправности и недостатъци, да не подпише приемо-предавателен протокол и да не приеме доставката.

Максималният срок за изпълнение на доставката е 15 */петнадесет/* календарни дни, считано от датата връчване на Възлагателно писмо за извършването ѝ и в съответния обхват, определен от Възложителя. (Съобразно Техническото предложение на участника).

Забележка:

* Участник, предложил срок за изпълнение на поръчката по-дълъг от 15 */петнадесет /* календарни дни, считано от датата връчване на Възлагателно писмо от страна на Възложителя, ще се счита, че е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия и ще бъде отстранен от по-нататъшно участие в процедурата.

** Участниците следва да предлагат срок за изпълнение предмета на поръчката в мерната единица, определена от Възложителя.

Всички предлагани от Участниците срокове трябва да бъдат цяло положително число.

*** Участник, предложил срок за изпълнение на поръчката или друг срок в мерна единица, различна от определената от Възложителя с настоящата техническа спецификация, ще се счита, че е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия и ще бъде отстранен от по-нататъшно участие в процедурата.

Приемане на доставките

При доставката Възложителят, респективно определен от него представител извършва проверка на специализираната техника – втора употреба за съответствието ѝ с

изискванията на Възложителя, поставени в Техническата спецификация, за съответствие с предложенията на Изпълнителя, съдържащи се в Техническото му предложение за изпълнение на поръчката.

Приемането на доставката се извършва с двустранно подписан приемо-предавателен протокол от страните или техни представители, който/ито удостоверява/т факта на предаването и липсата на видими недостатъци, неотговарящи параметри от Техническото предложение на участника или открити технически неизправности и недостатъци, а за дата на предаване на специализираната техника се счита датата на фактическото предаване и подписването на приемо-предавателния протокол.

В случай на констатирани видими несъответствия, неотговарящи параметри от Техническото предложение на участника или открити технически неизправности и недостатъци, Възложителят, респективно определен от него представител, има право да не подпише приемателно-предавателния протокол, както и да откаже приемането на доставената специализирана техника до отстраняването им.

Гаранционен срок и гаранционна отговорност

Участникът трябва да осигури гаранция срещу поява на дефекти минимум 12 /дванадесет/ месеца.

За начало на гаранционния срок се счита датата на предаването, която се установява от приемо-предавателния протокол.

Забележки:

* Участник предложил гаранционен срок, по-кратък от поставения от Възложителя с настоящата Техническа спецификация минимален гаранционен срок, ще се счита, че е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия и ще бъде предложен за отстраняване от по-нататъшно участие в процедурата.

** Навсякъде в Техническата спецификация или в други части на документацията за участие, където се съдържа посочване на конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство, което би довело до облагодетелстването или елиминирането на определени лица или продукти да се чете и разбира „или еквивалент“.

*** Всички прилагани в офертата документи трябва да са написани на български език или да бъдат придружени с превод на български език, в съответствие с изискванията на ЗОП.